FHK-10		1/5	
符許協	5力条約に基づく国際出願願書 ・ 紙面によ	る写し(注意 電子データが原本となります)	
0	受理官庁記入欄	T	
0-1	国際出願番号		
0-2	国際出願日		
0-3	(受付印)	·	
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願費		
	は、		
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0323	
0-5	申立て	į – į	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。		
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)	
0-7	出願人又は代理人の書類記号	FHK-105	
1	発明の名称	光分岐光導波路	
II	出願人		
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)	
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)	
II-4ja	名称	日立化成工業株式会社	
II-4en	Name:	HITACHI CHEMICAL CO., LTD.	
11-5ja	あて名	1630449 日本国	
II-5en	Address:	東京都新宿区西新宿二丁目 1 番 1 号 1-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1630449	
		Japan	
II-6 	国籍(国名)	日本国 JP	
II-7	住所(国名)	日本国 JP	
II-11	出願人登録番号	000004455	

FHK-10	0	2/5		
特許協力	特許協力条約に基づく国際出願願書			
	紙面による	5写し(注意 電子データが原本となります)		
III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者 この欄に配載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ(US only)		
III-1-4ja	氏名(姓名)	宮寺 信生		
III-1-4en	Name (LAST, First):	MIYADERA. Nobuo		
111-1-5ja	あて名	3004247 日本国 茨城県つくば市和台48 日立化成工業株式会社 先 端材料研究所内		
III-1-5en	Address:	c/o Advanced Materials R&D Center, HITACHI CHEMI CAL CO., LTD., 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 3004247 Japan		
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP		
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP		
	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)		
-	氏名(姓名)	山本 礼		
III-2-4en	Name (LAST, First):	YAMAMOTO, Rei		
III-2-5ja	あて名	3004247 日本国 茨城県つくば市和台48 日立化成工業株式会社 先 端材料研究所内		
III-2-5en	Address:	c/o Advanced Materials R&D Center, HITACHI CHEMI CAL CO., LTD., 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 3004247		
III-2-6	国籍(国名)	Japan 日本国 ID		
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP 日本国 JP		
		口不円 0「		

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

71.7	(Am TP 1 TP 1 TO 1 TO		
IV−1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右	代理人 (agent)	
[V−1−1ja	記のごとく出願人のために行動する。 氏名(姓名)	大谷保	
IV-1-len	Name (LAST, First):	OHTANI, Tamotsu	
IV-1-2ja	あて名	1050001	
		日本国 東京都港区虎ノ門三丁目25 ノ門ビル6階 大谷特許事務	务所
IV-1-2en	Address:	OHTANI PATENT OFFICE, Bri . 6F., 25-2, Toranomon 3- 1050001 Japan	dgestone Toranomon Bldg chome, Minato-ku, Tokyo
IV-1-3	電話番号	03-3459-1291	
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3459-1582	
IV-1 - 5	電子メール	ohtanip@mb.infoweb.ne.jp	
IV-1-6	代理人登録番号	100078732	
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を	
		(additional agent(s) with first named agent)	n the same address as
IV-2-1ja	氏名	東平 正道(100081765); 塚脇 正博(100092934);	
		片岡 誠(100089185): 平澤	
IV-2-len	Name(s)	TOHEI, Masamichi (100081765); TSUKAWAKI, Masahiro (100092934); KATAOKA, Makoto (100089185); HIRASAWA, Kenichi (100119666)	
V	国の指定		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。		
VI-1 VI-1-1	先の国内出願に基づく優先権主張 出願日	2004年 05日 26日 (26 05 °	2004)
VI-1-2	出願番号	2004年 05月 26日 (26.05.2 2004-156230	2004)
VI-1-3	国名		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国 JP 日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	日本国特許汀(ISA/JF) 申立で数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	>90	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て	-	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失		

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

īX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	/
IX-2	明細書	18	✓
IX-3	請求の範囲	2	
IX-4	要約	1	√
IX-5	図面	4	√
IX-7	合計	30	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	✓
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-	-
IX-19	要約むとともに提示する図の番号		
IX-20	国際出願の使用官語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代衷者の記名押印	/100078732/	
•			
X-1-1	氏名(姓名)	大谷 保	•
X-1-2	署名者の氏名		
$\frac{X-1-3}{X-2}$	権限 出願人、代理人又は代表者の記名押印	(100001705 /	
X-2	田旗人、代理人人は代教者の記名作用	/100081765/	
X-2-1	氏名(姓名)	** **	
X-2-2	署名者の氏名	東平 正道	
X-2-3	権限		
X-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100092934/	
	1		
X-3-1	氏名(姓名)	塚脇 正博	
X-3-2	署名者の氏名		
X-3-3 X-4	権限 出願人、代理人又は代表者の記名押印	/10000105 /	
A 4	四級八、八柱八人は八人は八人相の記石1千日	/100089185/	
X-4-1	氏名(姓名)	片岡 誠	
X-4-2	署名者の氏名	万 l 面	
X-4-3	権限		·
X-5	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100119666/	
X-5-1	氏名(姓名)	平澤 賢一	
X-5-2	署名者の氏名		
X-5-3	権限	<u> </u>	

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された母類 の実際の受理の日		
10-2	図面 .		
10-2-1	受理された		
10-2-2	不足図面がある		
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の目(訂正日)	·	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日		
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP	
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない		
国際事務局記入欄			
11-1	記録原本の受理の日		